

**PROFIL**



**SCOPRI IL TUO  
PROFILO MIGLIORE**



**TUBOLARI**

**PROFILI**

**RINFORZI**



## Chi siamo

Siamo un produttore polacco di profilati in acciaio piegati a freddo, realizzati principalmente in lamiera zincata a caldo (HDG). Da oltre 28 anni ci concentriamo sulla produzione non solo di rinforzi in acciaio per finestre e porte in PVC, ma anche di tubolari e profili saldati con corrente ad alta frequenza (HFW) con un'ampia gamma di applicazioni in molti settori. I nostri uffici ed il nostro stabilimento produttivo con una superficie di oltre 45.000 m<sup>2</sup> si trovano in Polonia, nel Voivodato della Slesia. Un'ampia gamma di macchinari composta da 10 linee per profili aperti, 4 linee per profili saldati, 2 linee per taglio longitudinale, un laser fibra e pressa piegatrice, che ci permette di

offrire sia un'ampia gamma di prodotti che brevi tempi di evasione degli ordini.

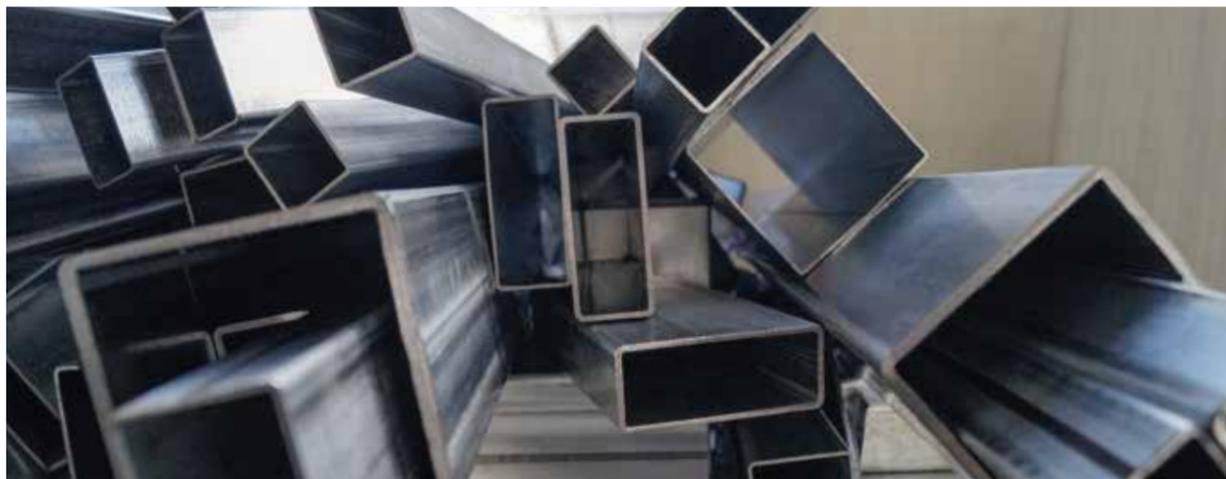
Nel 2021 abbiamo arricchito le nostre strutture tecniche con nuovi macchinari e dispositivi per la produzione di rulli profilatori, grazie ai quali possiamo rispondere ancora più velocemente alle esigenze dei nostri clienti e dell'intero mercato. L'Azienda PROFIL non è solo capannoni e macchinari, ma soprattutto un team di persone che possiedono il know-how adeguato e, con il supporto di strumenti di progettazione adeguati, siamo in grado di fornire ai nostri clienti profili e rinforzi in base alle loro esigenze individuali e applicazioni speciali.





## Tubolari e profili

- Rettangolari: 20x30 – 20x120mm
- Quadrati: 20x20 – 120x120mm
- Tubi: fi 20 – 76mm
- Profilo U: 20x20 – 80x80mm
- Profilo C: 20x20 - 80x80mm
- Profilo L: 15x15 - 80x80mm
- Profili Z: su richiesta
- Profili Omega: su richiesta
- Ottagonali: su richiesta
- Profili speciali: su richiesta



## Informazioni tecniche e qualitative

- Gamma di spessori: 0,9-5,00mm
- Lunghezza di tubolari e profili: 1,0 – 13,0m
- Saldatura nera o protezione zincata
- Tipologie di acciaio: DX51D-54, S220GD-350GD, HX160-HX340
- Tipologie di rivestimento: Z, ZM, AZ, ZA, ZF
- Le norme dei materiali: EN 10346, EN 10143
- Le norme di produzione: profili aperti EN 10162, profili saldati EN 10305-5
- Certificazione conforme con ISO 9001:2015
- Certificato 2.2 secondo EN 10204 2.2
- Asciugatura dei profili in fila
- Imballaggio secondo i nostri standard o su richiesta del cliente

Per mantenere la migliore qualità possibile dei prodotti zincati durante il trasporto o lo stoccaggio in condizioni difficili, possiamo utilizzare una protezione aggiuntiva dei profili con prodotti anticorrosivi, che vengono applicati sulla linea di produzione prima che la merce venga imballata.



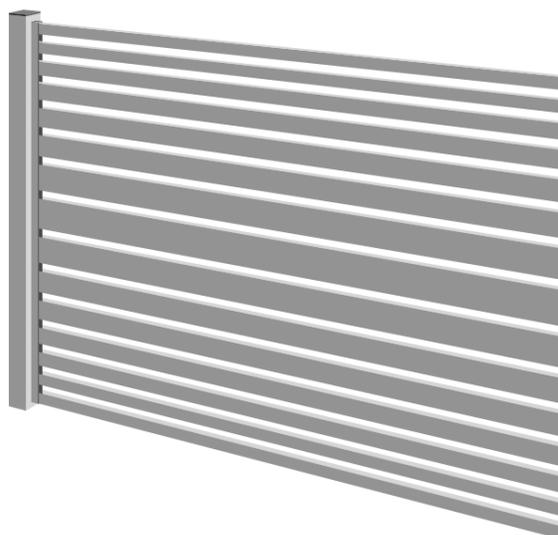
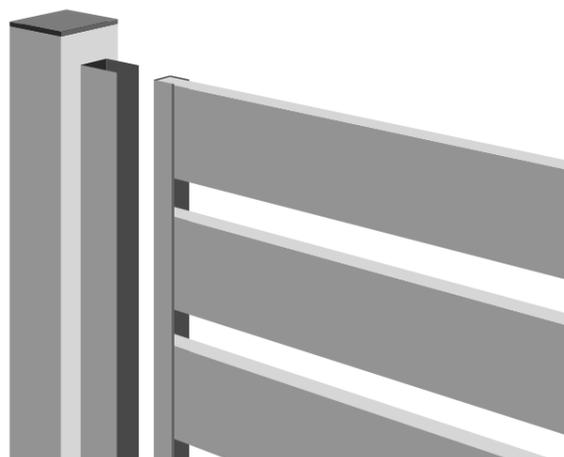
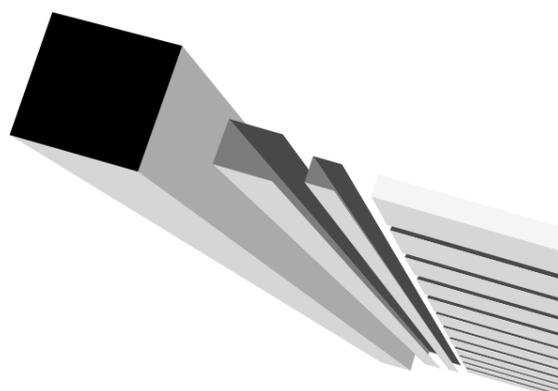
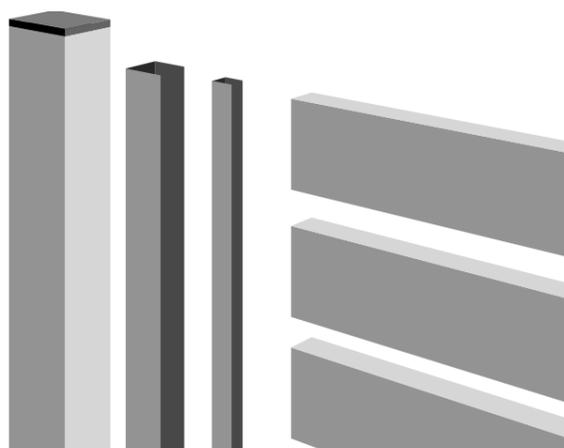


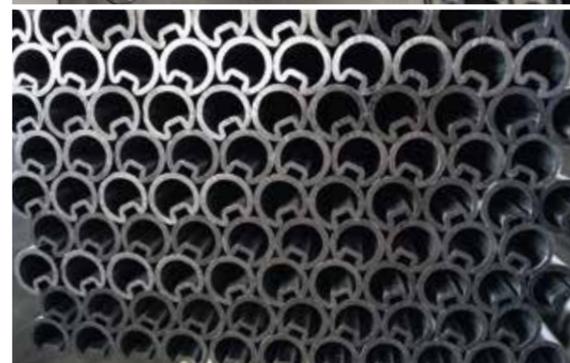
## L'utilizzo dei nostri profili

### RECINZIONI E CANCELLI

Uno dei principali settori a cui forniamo i nostri prodotti è quello delle recinzioni. Conoscendo le esigenze e le realtà del settore, siamo in grado di fornire ai nostri clienti una serie di tutti i profili e tubolari necessari per realizzare un progetto specifico di recinzione o cancello. Appositi sistemi di assemblaggio mediante rivettatura, viti standard o saldatura garantiscono che l'utilizzo di profili in lamiera zincata a caldo garantisce un'adeguata efficienza e limita il numero di operazioni richieste quando si utilizza lamiera standard laminata a caldo o a freddo.

A seconda dello scopo, possiamo offrire vari spessori di rivestimento di zinco, come Z100 o Z275. Per i clienti più esigenti, offriamo l'uso di un rivestimento in zinco-magnesio (ZM), che sarà la soluzione migliore in condizioni difficili e in un ambiente più aggressivo. Garantiamo un trasporto ed uno stoccaggio sicuri imballando i prodotti utilizzando separatori in plastica o altri materiali che mantengano la massima qualità e che possono essere utilizzati dai nostri clienti in processi successivi come verniciatura a polvere o rivestimento.





## Ampio utilizzo di acciaio zincato a caldo

Tra i nostri prodotti troverete profili utilizzabili nei settori come:

- porte sezionali
- costruzioni leggere
- scaffali e sistemi di stoccaggio
- garage in acciaio
- parchi fotovoltaici
- industria del mobile
- rimorchi per autovetture
- attrezzature agricole per l'allevamento di animali
- padiglioni per tende e tunnel per serre
- coltivazioni delle piante e ortaggi
- automotive e macchinari da costruzione

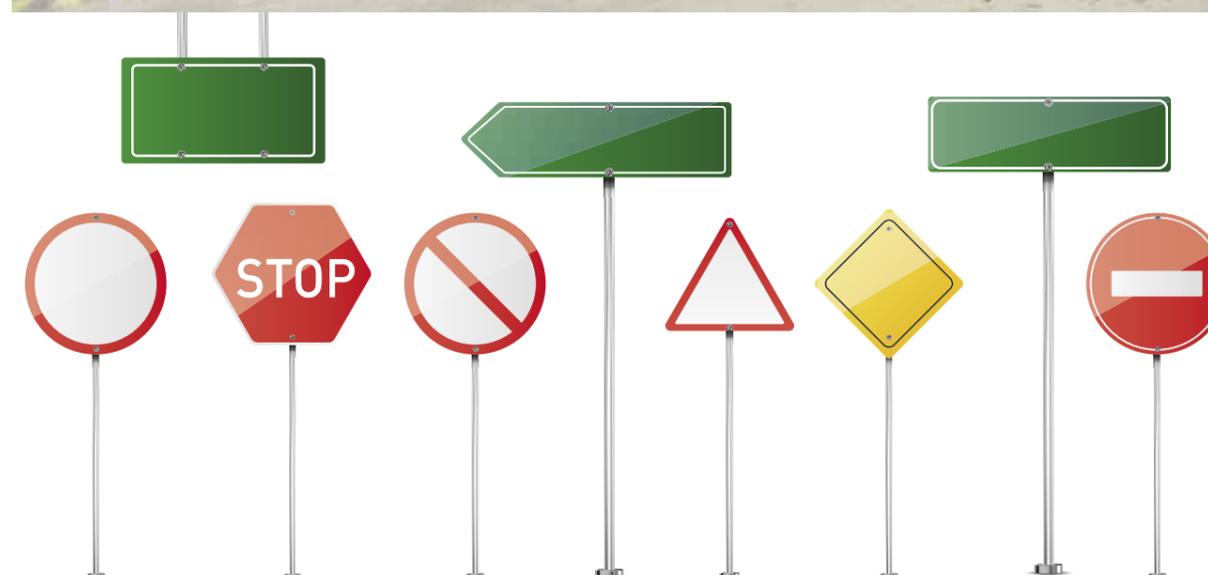
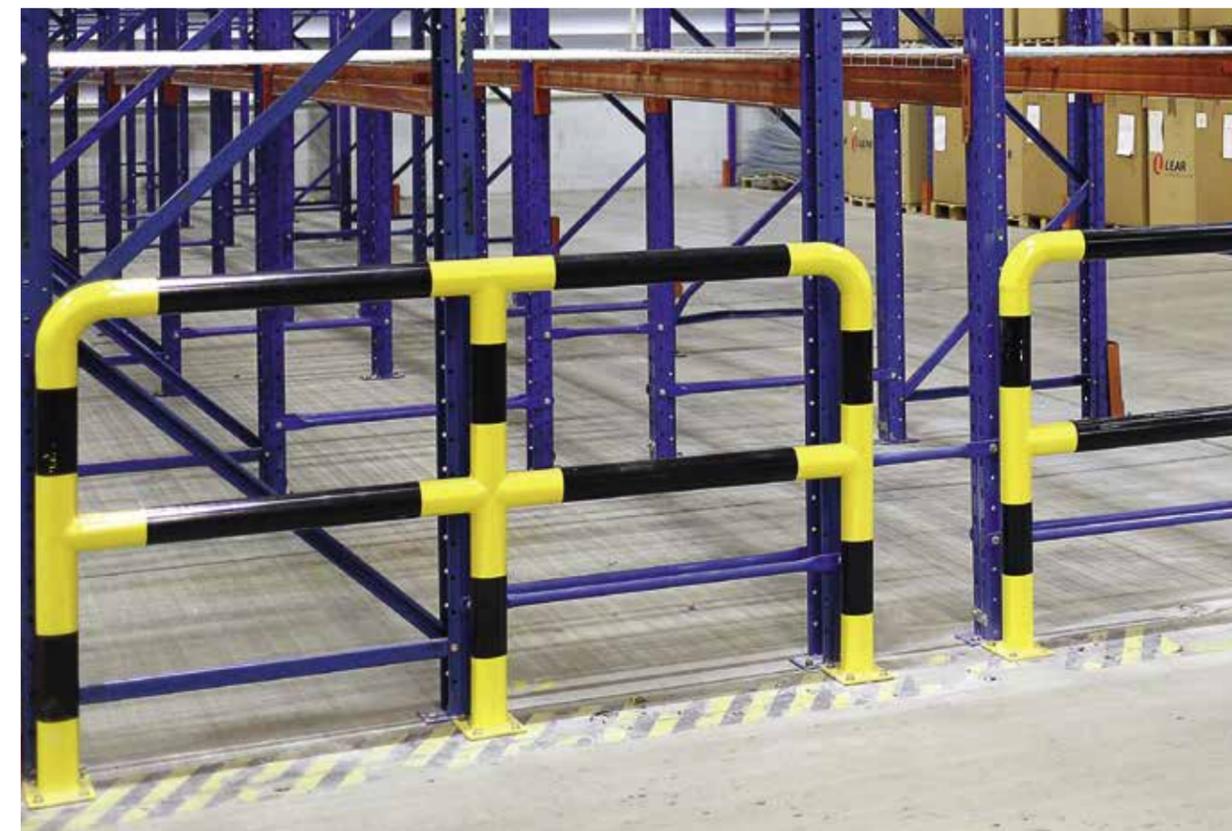




## Segnaletica e sicurezza stradale

La gamma dei tubolari che produciamo ne consente l'utilizzo come materiale per segnaletica stradale, barriere protettive presenti nei parcheggi e attraversamenti pedonali e sistemi di sicurezza in parcheggi sia esterni che sotterranei. Per i tubolari utilizzati come

segnaletica stradale possiamo predisporre appositi fori che permettono un rapido ancoraggio del segnale nel terreno. I nostri prodotti vengono utilizzati anche nella piccola architettura urbana sotto forma di panchine, pergolati, pannelli informativi e barriere temporanee.

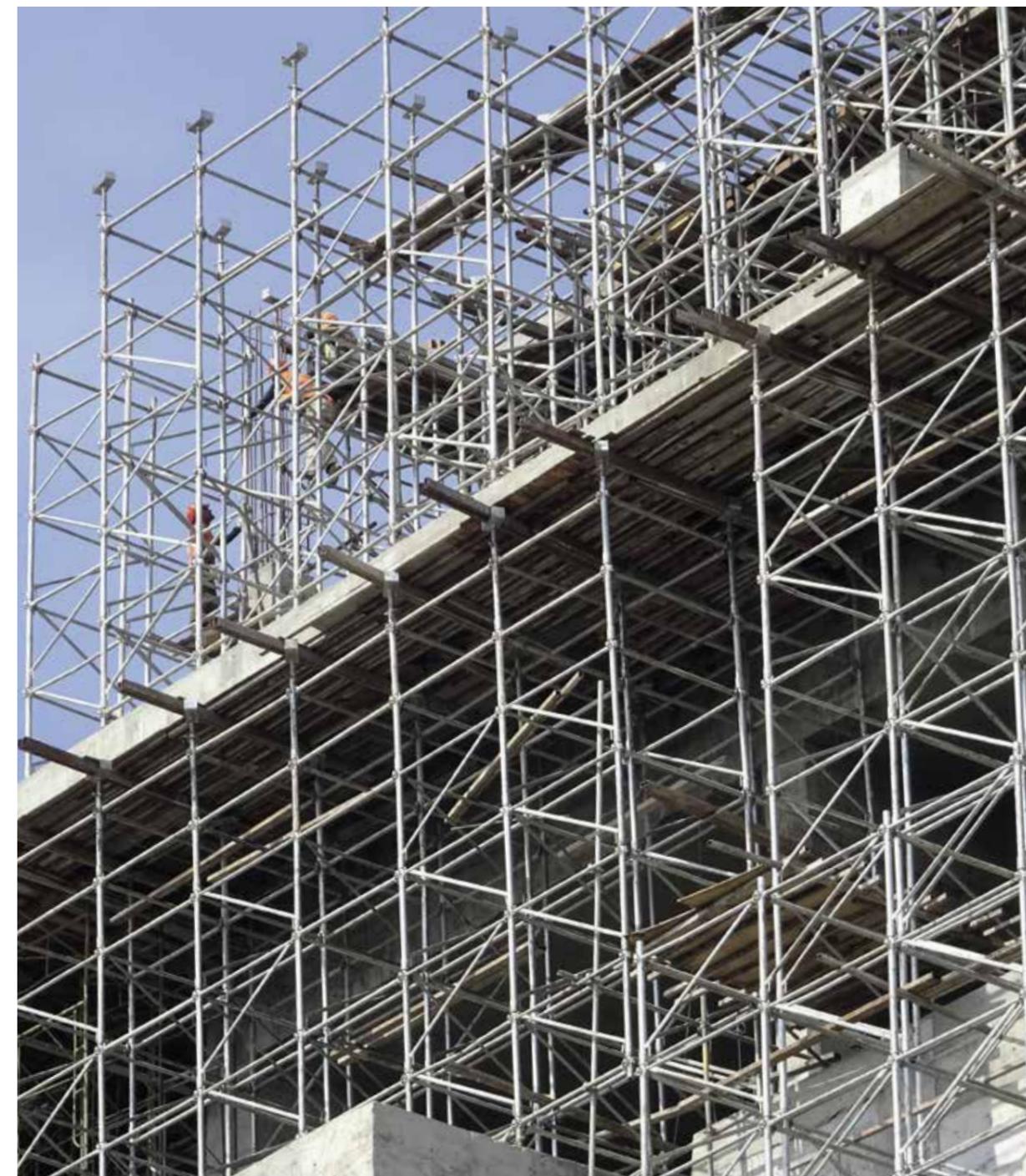




## L'Agricoltura

I nostri tubolari zincati con un elevato rivestimento di zinco sono ideali per l'uso in agricoltura, inclusa ma non limitata alla produzione di tunnel per serre, come pali nei frutteti o come sistemi di trasporto alimentare. L'alta qualità della saldatura e del materiale utilizzato per la produzione consente di piegare e svasare i tubolari senza danneggiare la struttura

del rivestimento di zinco. A causa dei prodotti chimici utilizzati, l'agricoltura o l'allevamento degli animali sono considerati ambienti aggressivi per l'acciaio e i suoi rivestimenti, in questo caso saranno più adatti i nostri prodotti con rivestimento Z275 o rivestimento in zinco-magnesio ZM275 che sono caratterizzati dal periodo anticorrosivo più lungo.



## L'impalcatura

La varietà di tubi offerti dal diametro 20 al diametro 76, l'alta qualità del rivestimento protettivo e la saldatura longitudinale li rendono una soluzione ideale per sistemi di ponteggi a telaio o ponteggi modulari. L'uso dell'acciaio zincato a caldo rende tali ponteggi meno

sensibili ai danni e alle condizioni atmosferiche e la loro resistenza consente un utilizzo a lungo termine. Tutti i tubi che produciamo possono essere consegnati in lunghezze esatte e con marcature appropriate e precise stampe a getto d'inchiostro.

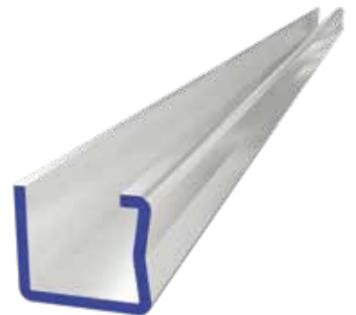
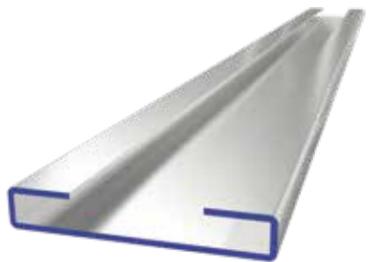


## Sezioni aperte

Una gamma molto ampia di produzione di profilati aperti con sezioni: L, U, C, Z e Omega ne consente l'utilizzo in qualsiasi settore.

Sono utilizzati come:

- rotaie per carrelli nei sistemi di trasporto
- installazione di sistemi di ventilazione e dell'aria condizionata.
- rotaie per carrelli nei cancelli scorrevoli sia domestici che industriali
- rivestimento nei sistemi di recinzione
- percorsi via cavo
- elementi di rafforzamento di serbatoi e contenitori
- elemento di montaggio per impianti sanitari e di riscaldamento





### Rinforzi per finestre in PVC

Fin dall'inizio della nostra attività ci siamo concentrati sulla produzione di rinforzi in acciaio per finestre e porte in PVC, che ancora oggi costituiscono la base della nostra produzione. La nostra offerta comprende oltre 500 rinforzi utilizzati nei sistemi di finestre più diffusi. Realizziamo anche progetti individuali o adattiamo i rinforzi esistenti alle aspettative del cliente. Per i sistemi di balconi o porte scorrevoli offriamo acciaio con fori fresati. La produzione di tutti i rinforzi viene effettuata in conformità delle norme EN 10162 e EN 10305-5.



ALUPLAST

DECCO

SPECTUS

VEKA

GEALAN

PROFINE

WITAL

DECEUNINCK

FORIS

REHAU

ROPLASTO

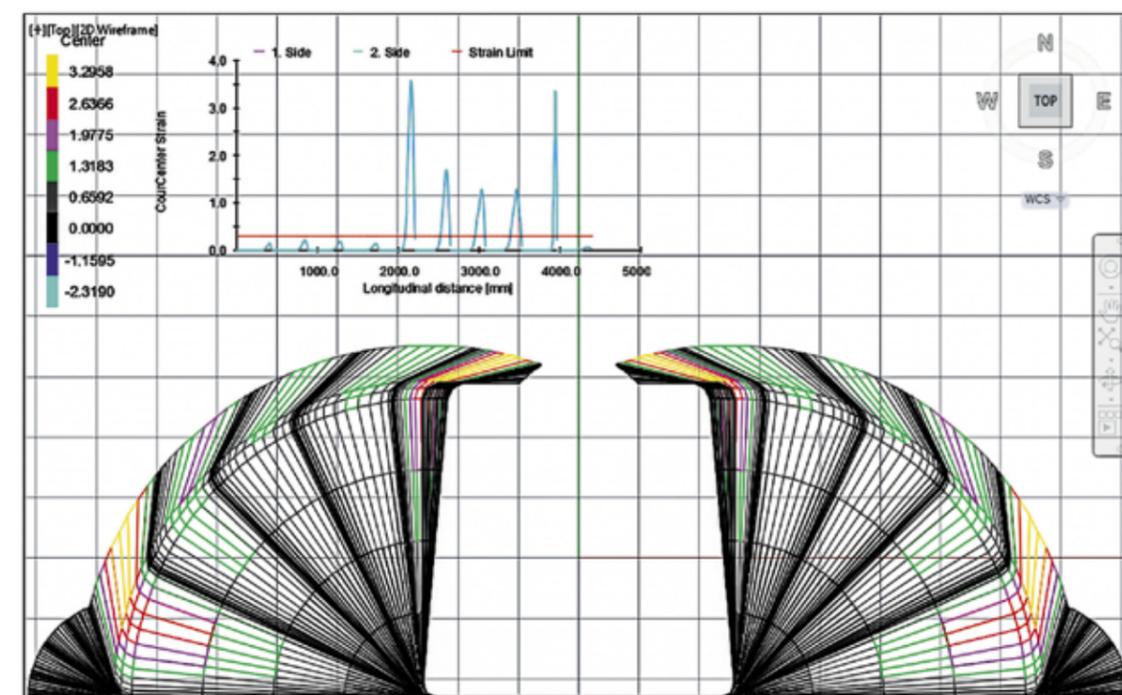
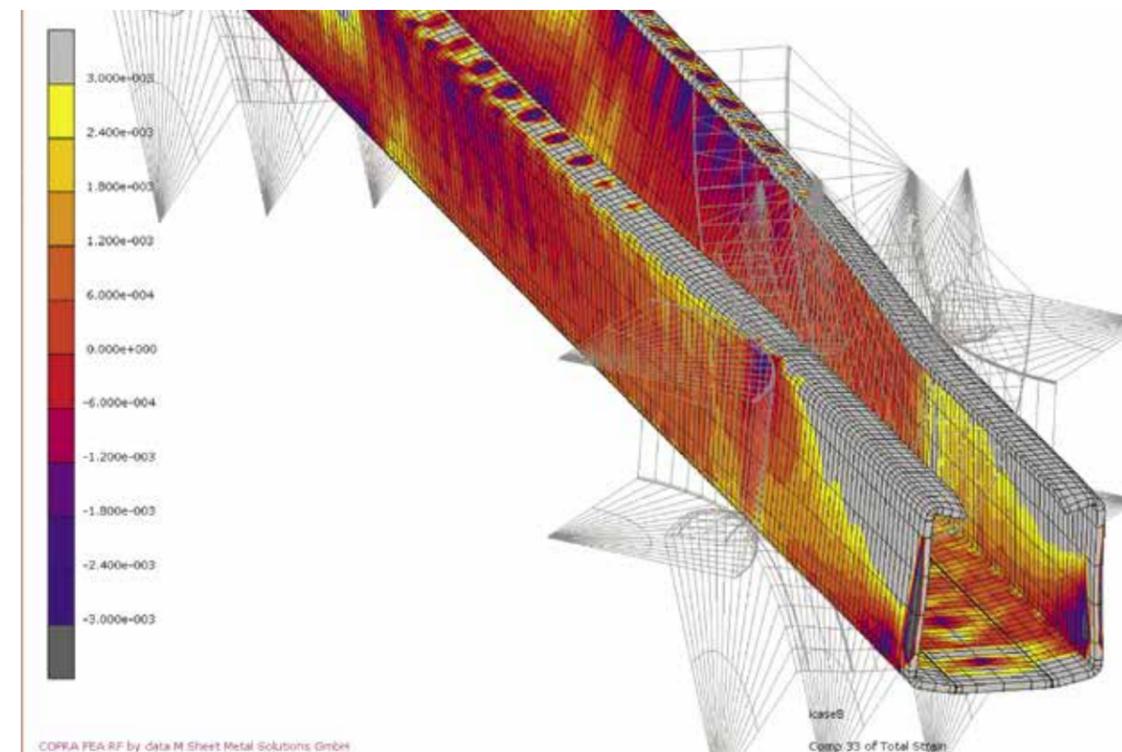
E ALTRO



## Laser e pressa piegatrice

L'utilizzo di una pressa piegatrice CNC e di un laser fibra 3D ci permettono di lavorare l'acciaio secondo le aspettative dei clienti più esigenti. Il nostro laser può operare sia su lamiere piane (2D) che su tubi e profili (3D), su materiali teneri fino a 16mm e su acciaio inox fino a 6mm. La pressa piegatrice accorcia i tempi di produzione delle serie fuori standard, che nel caso della laminazione a freddo richiederebbero un maggiore rivestimento economico e di tempo. Abbiamo introdotto

nella nostra vasta gamma di prodotti e servizi il servizio di taglio di profili e tubi, grazie al quale possiamo fornire rinforzi per finestre e porte forate al laser. Un software appropriato e un sistema di controllo CNC consentono simulazioni preventive di piegatura. Il taglio dei profili utilizzati nel settore delle recinzioni consente di ottenere rapidamente elementi già pronti per la verniciatura, la saldatura e l'assemblaggio senza la necessità di eseguire lavorazioni aggiuntive.



## Scopri il tuo profilo migliore

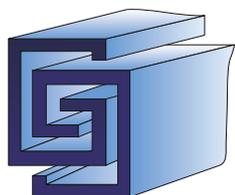
Siamo felici di accettare nuovi progetti, nuove sfide e idee dai nostri clienti.

Le conoscenze, l'esperienza e le competenze del nostro team insieme a strumenti come software

speciale per la progettazione di profili e rulli formativi COPRA ci rendono il miglior partner per i clienti più esigenti non solo dalla Polonia ma anche da tutta l'Europa.



Osserva  
il nostro lavoro



**PROFIL**

**PROFIL NR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SP.K.**

UL. FABRYCZNA 1  
42-580 WOJKOWICE  
POLONIA

**UFFICIO VENDITA**

e-mail: [sprzedaz@profil-wojkowice.pl](mailto:sprzedaz@profil-wojkowice.pl)  
Tel.: + 48 32 769 66 41, +48 32 769 53 07,  
+48 601 422 568

**AMMINISTRAZIONE**

e-mail: [profil@profil-wojkowice.pl](mailto:profil@profil-wojkowice.pl)  
Tel.: +48 32 769 62 00

**UFFICIO LOGISTICA**

Tel.: +48 726-826-771



[www.profil-wojkowice.pl](http://www.profil-wojkowice.pl)